



भारत का राजपत्र

The Gazette of India

असाधारण

EXTRAORDINARY

भाग III—खण्ड 4

PART III—Section 4

प्राधिकार से प्रकाशित

PUBLISHED BY AUTHORITY

सं. 113]
No. 113]नई दिल्ली, सोमवार, जुलाई 21, 2008/आषाढ़ 30, 1930
NEW DELHI, MONDAY, JULY 21, 2008/ASADHA 30, 1930

पर्यावरण एवं वन मंत्रालय

(केन्द्रीय प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड)

अधिसूचना

नई दिल्ली, 15 जून, 2008

सं. विधि/42(3)/87.—जल (प्रदूषण निवारण एवं नियंत्रण) अधिनियम, 1974, (1974 का अधिनियम 6) जल (प्रदूषण निवारण एवं नियंत्रण) नियमावली, 1975 के नियम की धारा 4 की उप-धारा (4) के साथ पठित धारा 17 की उप-धारा (2) तथा धारा 16 की उप-धारा (3) और वायु (प्रदूषण निवारण एवं नियंत्रण) अधिनियम, 1981 (1981 का अधिनियम 14) की धारा 16 की उप-धारा (3) के अंतर्गत प्रदत्त शक्तियों का प्रयोग करते हुए, केन्द्रीय प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड ने अनुसूची-1 में वर्णित स्थानों पर बोर्ड की प्रयोगशालाएं स्थापित की हैं।

2. केन्द्रीय प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड की प्रयोगशालाओं को जल, अपशिष्ट, जल, मृदा, जोखिमयुक्त अपशिष्ट, वायु/पलायक उत्सर्जनों, शोर प्रबोधन, आटो एक्जोस्ट प्रबोधन तथा परिवेशी वायु गुणवत्ता प्रबोधन के लिए विभिन्न विश्लेषणात्मक पैरामीटरों और सेम्प्लिंग प्रभारों के लिए प्रत्येक विश्लेषण रिपोर्ट के विषय में देय शुल्क अनुसूची-II : पर्यावरणीय सेम्प्लॉन्स के लिए विश्लेषण प्रभार तथा सेम्प्लिंग अनुसूची के अनुसार होगा।

3. अनुसूची-II के अंतर्गत निर्धारित शुल्क परिवर्तनीय होगा।

4. यह अधिसूचना दिनांक 1-4-2008 से लागू होगी।

अनुसूची-I

बोर्ड की प्रयोगशालाओं की अनुसूची

क्र. सं.	स्थान	पता
1.	दिल्ली	परिवेश भवन, पूर्वी अर्जुन नगर, शाहदरा, दिल्ली-110032
2.	कोलकाता	आंचलिक कार्यालय-कोलकाता, 247, देशप्रान शोषमल रोड, सी.आई.टी. भवन, प्रथम तल, कोलकाता-700033
3.	वडोदरा	आंचलिक कार्यालय-वडोदरा, सिनर्जी हाऊस-II, गोरखा सुभानपुरा रोड, वडोदरा-390023

4.	लखनऊ	आंचलिक कार्यालय-लखनऊ भू-तल, पिकप भवन विभूति खण्ड, गोमती नगर लखनऊ - 228010
5.	बंगलौर	आंचलिक कार्यालय-बंगलौर निसर्ग भवन, ए ब्लाक, 1 व 2 तल, थिमैय्या मुख्य मार्ग, 7वां डी क्रॉस, शिवनगर बंगलौर - 560086
6.	भोपाल	आंचलिक कार्यालय-भोपाल तृतीय तल, सहकार भवन, नार्थ टी.टी. नगर भोपाल - 462003
7.	शिलांग	आंचलिक कार्यालय-शिलांग टुमसिर, लुम्डिनगोब लोअर मोती नगर, नजदीक फायर ब्रिगेड, मुख्यालय लुम्पियनगोड, शिलांग - 793014

अनुसूची-II

पर्यावरणीय नमूनों के लिए सेम्पलिंग एवं विश्लेषण प्रभार अनुसूची

(01 अप्रैल, 2008 से लागू)

- टिप्पणी:** (1) यह अनुसूची पहले अधिसूचित सेम्पलिंग एवं विश्लेषण प्रभारों की सभी अनुसूचियों को। अधिक्रमित करती है तदनुसार इससे पूर्व जारी सभी अनुसूचियां निरस्त और वापिस मानी जाय।
- (2) उत्तर-पूर्वी राज्यों से अग्रेषित किए गये नमूनों के लिए विश्लेषणात्मक प्रभारों पर 50% की छूट देय होगी।

(1) सेम्पलिंग प्रभार

- (1) परिवेशी वायु/पलायक उत्सर्जन सेम्पलों के लिए सेम्पलिंग प्रभार

क्र.सं.	सेम्पलिंग प्रकार	सेम्पलिंग प्रभार रूपयों में
1.	वायु प्रबोधन	
	(अ) निलम्बित विविक्त कण और गैस युक्त प्रदूषकों की सेम्पलिंग (प्रत्येक आठ घण्टे तक)	2000.00
	(ब) निलम्बित विविक्त कण और गैस युक्त प्रदूषकों की सेम्पलिंग (24 घण्टे)	6000.00

(स) वोलेटाइल आर्गेनिक कम्पाउड्स (VOCs)/बैंजीन टाल्वीन जायलीन (BTX) की सेम्पलिंग	2000.00
(द) पोली एरोमेटिक हाइड्रोकार्बन्स (PAHs) की सेम्पलिंग	2500.00

टिप्पणी:(1) परिवहन प्रभार वास्तविक आधार पर पृथक होंगे।
(2) संबंधित पैरामीटरों के सेम्पल विश्लेषण प्रभार सूची के अनुसार अलग-अलग होंगे।

(2) छोत उत्सर्जन प्रबोधन/सेम्पलिंग प्रभार

सेम्पलिंग प्रकार		सेम्पलिंग प्रभार रूपयों में
(अ)	वेलोसिटी, फ्लोरेट, तापक्रम तथा फ्लू गैस का आणविक भार (वर्णित पैरामीटर के लिए डुब्लीकेट में प्रत्येक विशिष्ट स्थान/प्रत्येक सेम्पल)	5500.00
(ब)	सल्फर डाइआक्साइड/नाइट्रोजन डाइआक्साइड की सेम्पलिंग	2000.00
(स)	पी.ए.एच. की सेम्पलिंग	3000.00
(द)	बी.ओ.सी./बी.टी.एक्स. की सेम्पलिंग	3500.00

टिप्पणी:(1) परिवहन प्रभार वास्तविक आधार पर पृथक होंगे।
(2) संबंधित पैरामीटरों के सेम्पल विश्लेषण प्रभार सूची के अनुसार अलग-अलग होंगे।

(3) शोर प्रबोधन

सेम्पलिंग प्रकार		सेम्पलिंग प्रभार रूपयों में
प्रथम प्रबोधन		4000.00
उसी परिसर के अंदर प्रत्येक पूर्वावधि उपरान्त प्रबोधन		2000.00
8 घंटे के लिए सतत प्रबोधन अथवा अधिक		10,000.00

टिप्पणी:(1) परिवहन प्रभार वास्तविक आधार पर पृथक होंगे।

(4) जल तथा अपशिष्ट जल नमूनों के लिए सेम्पलिंग प्रभार

क्र.सं.	सेम्पलिंग प्रकार	सेम्पलिंग प्रभार रूपयों में
1.	ग्रेब सेम्पलिंग	
	1) ग्रेब सेम्पलिंग/सेम्पल/स्थान	550.00
	2) प्रत्येक अतिरिक्त ग्रेब सेम्पलिंग/उसी स्थान के लिए	250.00

2.	कम्पोजिट सेम्पलिंग		
	1) कम्पोजिट सेम्पलिंग/स्रोत/स्थान	8 घंटे तक	1000.00
	- उपरोक्त -	16 घंटे तक	2000.00
	- उपरोक्त -	24 घंटे तक	3000.00
	2) प्रत्येक अतिरिक्त कम्पोजिट सेम्पलिंग/उसी स्थान के लिए किन्तु अलग स्रोत के लिए	8 घंटे तक	550.00
	- उपरोक्त -	16 घंटे तक	1100.00
	- उपरोक्त -	24 घंटे तक	1650.00
3.	बहाव दर परिमाप/स्रोत	एक बार	400.00
	-उपरोक्त -	प्रत्येक अतिरिक्त	150.00

टिप्पणी:(1) परिवहन प्रभार वास्तविक आधार पर पृथक होंगे।
(2) संबंधित पैरामीटरों के सेम्पल विश्लेषण प्रभार सूची के अनुसार अलग-अलग होंगे।

(5) मूदा के नमूनों के लिए सेम्पलिंग प्रभार

सेम्पलिंग प्रकार	सेम्पलिंग प्रभार रूपयों में
ग्रेब सेम्पलिंग/सेम्पल/स्थान	600.00
अतिरिक्त ग्रेब सेम्पलिंग/उसी स्थान के लिए	300.00

टिप्पणी:(1) परिवहन प्रभार वास्तविक आधार पर पृथक होंगे।
(2) संबंधित पैरामीटरों के सेम्पल विश्लेषण प्रभार सूची के अनुसार पृथक होंगे।

(6) उद्योग/आयात स्थल/निपटान स्थल के परिसर पर जोखिमयुक्त अपशिष्ट नमूना संग्रहण प्रभार

सेम्पलिंग प्रकार	सेम्पलिंग प्रभार रूपयों में
एकीकृत नमूना संग्रहण प्रभार	1000.00

टिप्पणी:(1) परिवहन प्रभार वास्तविक आधार पर पृथक होंगे।
(2) संबंधित पैरामीटरों के सेम्पल विश्लेषण प्रभार सूची के अनुसार पृथक होंगे।

(ब) विश्लेषण प्रभार

1. परिवेशी वायु/प्लायक उत्सर्जन नमूनों का विश्लेषण प्रभार

क्र.सं.	पैरामीटर	प्रति परीक्षण विश्लेषण प्रभार रूपयों में
1.	अमोनिया	600.00
2.	झेगर प्रयोग करते हुए विश्लेषक (प्रतिट्यूब)	400.00
3.	बैंजीन टॉल्वीन जायलीन (बी.टी.एक्स.)	1000.00
4.	कार्बन मोनो आक्साइड	600.00
5.	क्लोरीन	600.00
6.	फ्लोराइड (गैसीय)	600.00
7.	फ्लोराइड (विविक्त)	600.00
8.	हाइड्रोजन क्लोराइड	600.00
9.	हाइड्रोजन सल्फाइड	600.00
10.	सीसा और अन्य धातुएं (प्रति धातु)	उपवाक्य 5.0 पर संबंधित समूह में दर्शाये गये विवरण के अनुसार
11.	नाइट्रोजन डाइ आक्साइड	600.00
12.	ओजोन	1000.00
13.	पोलीएरोमेटिक हाइड्रोकार्बन्स (पी.ए.एच.)	उपवाक्य 5.0 पर संबंधित समूह में दर्शाये गये विवरण के अनुसार
14.	निलम्बित विविक्त कण (एस.पी.एम.)	600.00
15.	विविक्त कण (पी.एम. 2.5)	1000.00
16.	श्वसन निलम्बित विविक्त कण (पी.एम. 10)	600.00
17.	सल्फर आक्साइड	600.00
18.	वोलेटाइल आर्गनिक कार्बन	2000.00
19.	ई.डी.एक्स.आर.एफ. का प्रयोग करते हुए एअर फिल्टर पेपर पर ट्रेस मेटल्स, एल्युमिनियम, एन्टीमनी, आर्सनिक, ब्रेरियम, ब्रोमीन, क्रोमियम, कैल्शियम, सेशियम, क्लोरीन, क्रोमियम, कोबाल्ट, कॉपर, गैलियम, जरमेनियम, गोल्ड, आयोडीन, आयरन, लैनथेनम, लैड, मेग्निशियम, पोटेशियम, रूबिडियम, रस्थरहोरडियम, सेलेनियम, सिलिकोन, सिल्वर, सोडियम, स्ट्रोन्थियम, सल्फर, टेल्यूरियम, टीन, टीटेनियम, टंगस्टम, वनेडियम, यटेरवियम और जिक	3000.00 प्रति फिल्टर पेपर

20.	आयन क्रोमेटोग्राफ (आई.सी.) प्रयोग करते हुए वायु विविक्त कण में जल निष्कर्षणीय आयनस (1) प्रोसेसिंग/प्रिट्रिमेंट चार्ज प्रति सेम्पल (फिल्टर पेपर) (2) केटायन (Na^+ , NH_4^+ , K^+ , Ca^{++} & Mg^{++}) और एनायनस(F^- , Br^- , Cl^- , NO_3^- , NO_2^- , SO_4^{--} & PO_4^{---})	300.00 1200.00 (12 आयनस के लिए)
21.	कवर्टर्स फिल्टर पेपर पर आर्गनिक तथा एलिमेन्टल कार्बन (ओ.सी./ई.सी.)	2000.00

2. स्रोत उत्सर्जन पैरामीटरों के लिए विश्लेषण प्रभार

क्र.सं.	पैरामीटर	प्रति परीक्षण विश्लेषण प्रभार रुपयों में
1.	ऐसिड मिस्ट	600.00
2.	अमोनिया	600.00
3.	कार्बन मोनोक्साइड	600.00
4.	क्लोरिन	600.00
5.	फ्लोराइड (गैस युक्त)	600.00
6.	फ्लोराइड (विविक्त)	600.00
7.	हाइड्रोजन क्लोराइड	600.00
8.	हाइड्रोजन सल्फाइड	600.00
9.	नाइट्रोजन के आक्साइड	600.00
10.	आक्सीजन	500.00
11.	पोलीसाइक्लिक एरोमेटिक हाइड्रोकार्बन्स (विविक्त)	उपवाक्य 5.0 पर संबंधित समूह में दर्शाये गये विवरण के अनुसार
12.	निलम्बित विविक्त कण	600.00
13.	सल्फर डाइ आक्साइड	600.00
14.	बैंजीन टाल्वीन जाइलीन (बी.टी.एक्स.)	1500.00
15.	बोलेटाइल आर्गनिक कम्प्यांडस (बी.ओ.सी.)	3000.00

3. मोबाइल वैन द्वारा ऑन लाइन प्रबोधन उपकरणों का प्रयोग करते हुए परिवेशी वायु गुणवत्ता प्रबोधन

पैरामीटर	प्रभार रुपयों में
मेट्रोलोजिकल तापक्रम हुमीनिटी वायु दिशा के साथ-साथ PM_{10} , $\text{PM}_{2.5}$, सल्फर डाइआक्साइड, नाइट्रोजन आक्साइड, एस.पी.एम., कार्बन मोनोक्साइड	3,500/घंटा (न्यूनतम प्रभार 15,000 रुपये)+ 24 घंटे प्रबोधन के लिए 50 रुपये/किलोमीटर वाहन प्रचालन

4. ऑटो एक्जोस्ट प्रबोधन - वाहनजनित उत्सर्जन का एक बार परीक्षण

पैरामीटर	प्रभार रूपयों में
कार्बन मोनोक्साइड %	परिवहन विभाग राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्र दिल्ली
हाइड्रोकार्बन, पी.पी.एम.	द्वारा अधिसूचित दर के अनुसार
स्मोक संधनता, एच.एस.यू.	

5. जल तथा अपशिष्ट जल नमूनों का विश्लेषण प्रभार

क्र.सं.	पैरामीटर	प्रति परीक्षण विश्लेषण प्रभार रूपयों में
भौतिक पैरामीटर्स		
1.	चालकता	60.00
2.	गंध	60.00
3.	स्लज वोल्यूम इंडेक्स (एस.बी.आई.)	200.00
4.	ठोस (घुलनशील)	100.00
5.	ठोस (निर्धारित)	150.00
6.	ठोस (वोलेटाइल)	150.00
7.	निलम्बित ठोस	100.00
8.	तापक्रम	60.00
9.	कुल ठोस	100.00
10.	टर्विडिटी	60.00
11.	बहाव गति (करंट मीटर)	200.00
12.	बहाव गति (अन्य)	550.00
1.	अम्लता	100.00
2.	क्षारीयता	100.00
3.	अमोनिकल नाइट्रोजन	200.00
4.	बाई कार्बोनेट्स	100.00
5.	बायो केमिकल ऑक्सीजन डिमाण्ड (बी.ओ.डी.)	600.00
6.	ब्रोमाइड	100.00
7.	केल्खियम (टिट्रिमेट्रिक)	100.00
8.	कार्बन डाई आक्साइड	100.00
9.	कार्बोनेट	100.00
10.	क्लोरोइड	100.00

11.	क्लोरीन डिमाण्ड	200.00
12.	क्लोरीन रेजूडियल	100.00
13.	केमिकल आक्सीजन डिमाण्ड (सी.ओ.डी.)	350.00
14.	साइनाइड	350.00
15.	डिटरजेंट	200.00
16.	घुलनशील आक्सीजन	100.00
17.	फ्लोराइड	200.00
18.	एच. ऐसिड	350.00
19.	कठोरता (कैल्शियम)	100.00
20.	कठोरता (कुल)	100.00
21.	आयोडाइड	100.00
22.	नाइट्रेट नाइट्रोजन	200.00
23.	नाइट्राइट नाइट्रोजन	200.00
24.	प्रतिशत सोडियम	600.00
25.	परमेगेनेट वेल्यू	200.00
26.	पी.एच.	60.00
27.	फोसफेट (ओर्थो)	200.00
28.	फोसफेट (टोटल)	350.00
29.	लवणता	100.00
30.	सोडियम, अवचूषण अनुपात (एस.ए.आर.)	600.00
31.	सैरलिएविल ठोस	100.00
32.	सिलिका	200.00
33.	सल्फेट	150.00
34.	सल्फाइट	200.00
35.	कुल जैलबाल नाइट्रोजन (टी.के.एन.)	350.00
36.	यूरिया नाइट्रोजन	350.00
37.	केटाइन (सोडियम, अमोनियम, पोटेशियम, कैल्शियम एवं मैग्निशियम) और एनायन (फ्लोराइड, ब्रोमाइड, क्लोराइड, नाइट्रेट, नाइट्राइट, सल्फेट तथा फार्स्फेट) आयन क्रोमेटोग्राफ का प्रयोग करते हुए सतह और भू-जल सेम्प्ल में	1200.00 (12 आयनस के लिए)
	प्रक्रमण/प्रिट्रिमेंट प्रभार प्रति सेम्प्ल	500.00
1.	एत्युमिनियम	300.00
2.	एन्टीमनी	300.00
3.	आर्सेनिक	300.00
4.	बेरियम	300.00

5.	बेरिलियम	300.00
6.	बोरोन	300.00
7.	केडिमियम	300.00
8.	क्रोमियम हैक्सेवेलेट	200.00
9.	क्रोमियम कुल	300.00
10.	कोबाल्ट	300.00
11.	कॉपर	300.00
12.	आयरन	300.00
13.	सीसा	300.00
14.	मेनिशियम	200.00
15.	मैग्नीज	300.00
16.	मरकरी (प्रोसेसिंग विश्लेषण)	800.00
17.	मोलिबेडम	300.00
18.	निकिल	300.00
19.	पोटेशियम	200.00
20.	टीन	300.00
21.	सेलिनियम	300.00
22.	सिल्वर	300.00
23.	सोडियम	200.00
24.	स्ट्रोनशियम	300.00
25.	वेनेडियम	300.00
26.	जिंक	300.00
	ओर्गेनो क्लोरीन पैस्टीसाइड (ओ.सी.पी.)	
	प्रक्रमण/प्रिट्रिटमेंट प्रभार प्रति सेम्पल	1000.00
1.	एस्ट्रिन	400.00
2.	डिकोफोल	400.00
3.	डिलिङ्न	400.00
4.	इण्डोसल्फान-1	400.00
5.	इण्डोसल्फान-2	400.00
6.	इण्डोसल्फान सल्फेट	400.00
7.	हेट्रेक्लोर	400.00
8.	हेक्सेक्लोरोबेजीन (एस.सी.डी.)	400.00
9.	मेथोक्सी क्लोर	400.00
10.	ऑर्पी डी.डी.टी.	400.00

11.	पी.पी. डी.डी.डी.	400.00
12.	पी.पी. डी.डी.ई.	400.00
13.	पी.पी. डी.डी.टी.	400.00
14.	अल्फा एच.सी.एच.	400.00
15.	वीटा एच.सी.एच.	400.00
16.	गामा एच.सी.एच.	400.00
17.	डल्टा एच.सी.एच.	400.00
	ओर्गेनो फोसफेरस पेस्टीसाइड (ओ.पी.पी.)	
	प्रक्रमण/प्रिट्रिटमेंट प्रभार प्रति सेम्पल	1000.00
19.	क्लोरोपाइरीफोस	400.00
20.	डाइमेबोएट	400.00
21.	इथायन	400.00
22.	मलेथियन	400.00
23.	मोनोक्रोटोफोस	400.00
24.	पेरीथियन मिथाइल	400.00
25.	फोरेट	400.00
26.	फोसफामिडोन	400.00
27.	प्रोफैनोफोस	400.00
28.	क्यूनालफोस	400.00
	सिथेटिक पाइरेश्योडेस (एस.पी.)	
	प्रोसेसिंग/प्रिट्रिटमेंट प्रभार प्रति सेम्पल	1000.00
29.	डल्टामेथिन	400.00
30.	फेनप्रोफेथिन	400.00
31.	फनवेलरेट	400.00
32.	अल्फा-साइपरमेथिन	400.00
33.	वीटा- साइफ्लूथिन	400.00
34.	गामा- साइहैलाथिन	400.00
	हर्वासाइड्स	
	प्रोसेसिंग/प्रिट्रिटमेंट प्रभार प्रति सेम्पल	1000.00
35.	एलाक्लोर	400.00
36.	क्यूटाक्लोर	400.00
37.	फ्लूक्लोरेलिन	400.00
38.	पैडिमेथिलिन	400.00

पोलीसाइक्लिक एरोमेटिक हाइड्रोकार्बन्स (पी.ए.एच.)		
	प्रोसेसिंग/प्रि-ट्रीटमेंट प्रभार प्रति सेम्पल	1000.00
39.	ऐसेनाफेंथीन	400.00
40.	एसेनेफथाइलिन	400.00
41.	एनथ्रासिन	400.00
42.	बैंज(ए)एनथ्रासिन	400.00
43.	बैंजो(ए)पाइरिन	400.00
44.	बैंजो(बी)फ्लोरेथिन	400.00
45.	बैंजो (ई)पाइरीन	400.00
46.	बैंजो (जी.एच.आई.) पेरीलिन	400.00
47.	बैंजो(ए)फ्लोरोरेथिन	400.00
48.	क्राइसिन	400.00
49.	डाइबैंजो(ए.एच.)एनथ्रासिन	400.00
50.	फ्लोरेथिन	400.00
51.	फ्लोरीन	400.00
52.	इंडेनो (1,2,3-सी.डी.)पाइरीन	400.00
53..	नेफथालिन	400.00
54.	पेरीलीन	400.00
55.	फेनानध्रिन	400.00
56.	पाइरीन	400.00
पोलीक्लोरिनेटिड वाइफिनाइल्स (पी.सी.बी.)		
	प्रोसेसिंग/प्रि-ट्रीटमेंट प्रभार प्रति सेम्पल	1000.00
57.	एरोक्लोर 1232	400.00
58.	एरोक्लोर 1242	400.00
59.	एरोक्लोर 1248	400.00
60.	एरोक्लोर 1254	400.00
61.	एरोक्लोर 1260	400.00
62.	एरोक्लोर 1262	400.00
द्राइहेलोमेथीन (टी.एच.एम.)		
	प्रोसेसिंग/प्रि-ट्रीटमेंट प्रभार प्रति सेम्पल	800.00
63.	ब्रोमो डिक्लोरोमीथेन	400.00
64.	ब्रोमोफोर्म	400.00
65.	क्लोरोफोर्म	400.00
66.	डाइब्रोमो क्लोरोमीथेन	400.00

अन्य कार्बनिक पेशमीटर		
67.	एडसोबेबल आर्गेनिक हेलोजिन (ए.ओ.एक्स.)	2000.00
68.	टेनिन/लिगनिन	350.00
69.	ऑयल और ग्रीस	200.00
70.	फिनौल	200.00
71.	कुल आर्गेनिक कार्बन (टी.ओ.सी.)	500.00
72.	वोल्टेटाइल आर्गेनिक ऐसिड्स	350.00
जैव विज्ञानिक विश्लेषण		
1.	बेक्टीरियोलोजिकल सेम्पल संग्रहण	200.00
2.	बैंथिक आर्गेनिज्म की पहचान तथा गिनती (प्रति सेम्पल)	600.00
3.	बैंथिक आर्गेनिज्म सेम्पल संग्रहण	1000.00
4.	क्लोरोफिल ऐस्ट्रिमेशन	600.00
5.	ई कोलाइ (एप.एफ.टी. तकनीक)	400.00
6.	ई कोलाइ (एम.पी.एनृ तकनीक)	350.00
7.	फिकल कोलीफार्म (एम.एफ.टी. तकनीक)	400.00
8.	फिकल कोलीफार्म (एम.पी.एन. तकनीक)	350.00
9.	फिकल स्ट्रेपटोकोकाई (एम.एफ.टी. तकनीक)	450.00
10.	फिकल स्ट्रेपटोकोकाई (एम.पी.एन. तकनीक)	400.00
11.	प्लैकटान सेम्पल संग्रहण	250.00
12.	प्लैकटान (फाइटोप्लैकटान) काउंट	600.00
13.	प्लैकटान (जूप्लांक्टन) काउंट	600.00
14.	स्टैन्डर्ड प्लेट काउंट	200.00
15.	कुल कोलीफोर्म (एम.एफ.टी. तकनीक)	400.00
16.	कुल कोलीफोर्म (एम.पी.एम. तकनीक)	350.00
17.	कुल प्लेट काउंट	350.00
18.	टोक्सीकोलोजिकल - बायोऐस्से (एल.सी. ₅₀)	2800.00
19.	टोक्सोकोलोजिकल - डाइमेंशनलेस टोक्सीसिटी टेस्ट	1600.00

टिप्पणी: (1) उपवाक्य ए (4) में निर्धारित किए गए जल और उपशिष्ट जल के नमूनों का सेम्पलिंग प्रभार (सेम्पलों की संख्या का ध्यान किए बिना) न्यूनतम 700/-रु. अलग होगा।

(2) परिवहन प्रभार वार्तविक आधार पर पृथक होगा।

6. मृदा/स्लज/तलचट/ठोस अपशिष्ट नमूनों के विश्लेषण का प्रभार

क्र.सं.	मृदा पैरामीटर	प्रति परीक्षण विश्लेषण प्रभार रूपयों में
1.	अमोनिया	300.00
2.	बाइकार्बोनेट्स	200.00
3.	बोरोन	400.00
4.	कैल्शियम	150.00
5.	कैल्शियम कार्बोनेट	350.00
6.	केटायन एक्सचेंस कैपेसिटी (सी.ई.सी.)	400.00
7.	क्लोराइड	150.00
8.	रंग	100.00
9.	विद्युत चालकता (ई.सी.)	100.00
10.	एक्सचेंजेवल सोडियम प्रतिशत (ई.एस.पी.)	550.00
11.	जिप्सम आवश्यकता	350.00
12.	एच. ऐसिड	400.00
13.	भारी धातु	उपवाक्य 5.0 पर संबंधित समूह में दर्शाये गये विवरण के अनुसार
14.	ई.डी.-एक्स.आर.एफ. द्वारा ट्रेस मेटल, एल्युमीनियम एन्टिमोनी, आर्सेनिक, बैरियम, ब्रोमाइन, केडमियम, कैल्शियम, सेसियम, क्लोरीन, क्रोमियम, कोबाल्ट, कॉपर, गैलियम, जर्मेनियम, गोल्ड, लौडायन, आयरन, लनथेनिम, सीसा, मैग्नीस, मोलीबडेनम, निकल, पेलेडियम, फासफोर्स, पोटेशियम, रूबिडियम, रस्थरफोरडियम, सेलेनियम, सिलिकोन, सिल्वर, सोडियम, स्ट्रोनिटियम, सल्फर, टेल्यूरियम, टीन, टिटेनियम, टंगस्टन, वनेडियम, यत्तेरडियम और जिंक प्रति सेम्पल	4000.00
15.	मैग्निशियम	300.00
16.	मैकेनिकल सोयल एनालिसिस (मृदा गठन)	150.00
17.	नाइट्रेट	300.00
18.	नाइट्रोइट	300.00

19.	उपलब्ध नाइट्रोजन	350.00
20.	आर्गेनिक कार्बन/मेटर (रासायनिक विधि)	350.00
21.	पोलीसाइक्लिक एरोमेटिक हाइड्रोकार्बन्स (पी.ए.एच.)	उपवाक्य 5.0 पर संबंधित समूह में दर्शाये गये विवरण के अनुसार
22.	पोलीक्रोनिनेटेड बायोफिनाइल्स (पी.सी.बी.)	उपवाक्य 5.0 पर संबंधित समूह में दर्शाये गये विवरण के अनुसार
23.	पेर्स्टीसाइड्स	उपवाक्य 5.0 पर संबंधित समूह में दर्शाये गये विवरण के अनुसार
24.	पी.एम.	100.00
25.	फासफोरस (उपलब्ध)	400.00
26.	फासफेट (आर्थो)	300.00
27.	फासफेट (कुल)	400.00
28.	पोटाश (उपलब्ध)	200.00
29.	पोटेशियम	300.00
30.	सोडियम अवशोषण औसत (एस.ए.आर.), मृदा निष्कर्षण	650.00
31.	सोडियम	300.00
32.	मृदा जल	100.00
33.	सल्फेट	200.00
34.	सल्फर	350.00
35.	कुल जैलडाल नाइट्रोजन (टी.के.एन.)	400.00
36.	टी.ओ.सी.	550.00
37.	कुल जल अवशोषणीय साल्ट्स	200.00
38.	जल धारण क्षमता	100.00

टिप्पणी: (1) मृदा सेम्पलों के प्रभार उपवाक्य ए (5) में निर्धारित सेम्पलिंग के अनुसार

(2) परिवहन प्रभार वास्तविकता के आधार पर पृथक से।

7. जोखिमयुक्त अपशिष्ट सेम्पलों के लिए विश्लेषण प्रभार

क्र.सं.	पैरामीटर	प्रति परीक्षण विश्लेषण प्रभार रूपयों में
1.	विकालन की तैयारी (टी.सी.एल.पी. निष्कर्षण/जल निष्कर्षण)	1000.00

2.	विक्षालन में विभिन्न पैरामीटरों का सुनिश्चयकरण	उपवाक्य 5.0 पर संबंधित समूह में दर्शाये गये विवरण के अनुसार
3.	फ्लैश पाइट/इगनिटिविलिटी	550.00
4.	रियक्टिविटी	550.00
5.	कोरोसिबिटी	550.00
6.	विषालुता की परिमाप	
	- एल.सी.50	2800.00
	- डाइमेशनलेस विषालुता	1600.00
7.	कुल आर्गनिक कार्बन	500.00
8.	अवचूषण आर्गनिक हैलोजिन (ए.ओ.एक्स.)	2000.00

8. विश्लेषणात्मक गुणवत्ता नियंत्रण भागीदारी शूलक - केन्द्रीय प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड द्वारा संबंधित राज्य प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड/प्रदूषण नियंत्रण समितियों अथवा विश्लेषणात्मक गुणवत्ता नियंत्रण कार्य नमूनों के लिए मान्यता प्राप्त प्रयोगशालाओं से प्रभार लिया जाएगा।

1.	सरकारी/अर्धसरकारी/सार्वजनिक प्रतिष्ठान/स्वायत्त निकायों की प्रयोगशालाएं	10000.00
2.	निजी क्षेत्र की प्रयोगशालाएं	15000.00

ज. मो. माऊसकर, अध्यक्ष

[विज्ञापन III/4/असा./184/08]

टिप्पणी : मुख्य अधिसूचना संख्या का.आ. 296(अ) दिनांक 31-3-1994 के द्वारा भारत के राजपत्र में प्रकाशित की गई थी और उसके पश्चात् संख्या का.आ. 389(अ) दिनांक 23-9-1994, संख्या का.आ. 390(अ) दिनांक 23-9-1994 तथा संख्या का.आ. 1218(अ) दिनांक 1-9-2001 के द्वारा संशोधित की गई।

**MINISTRY OF ENVIRONMENT AND FORESTS
(CENTRAL POLLUTION CONTROL BOARD)
NOTIFICATION**

New Delhi, the 15th June, 2008

No. Legal/42(3)/87.—In exercise of the powers conferred under sub-section (3) of Section 16 and sub-section (2) of Section 17 read with sub-section (4) of Section 4 of the Water (Prevention and Control of Pollution) Act, 1974 (Act 6 of 1974) alongwith rule 28 of the Water (Prevention and Control of Pollution) Rules, 1975, and under sub-section (3) of Section 16 of Air (Prevention and Control of Pollution) Act, 1981 (Act 14 of 1981), the Central Pollution Control Board has established the Board's Laboratories at the places mentioned in Schedule I.

2. The fee payable to the Central Pollution Control Board Laboratories in respect of each report of analysis for various analytical parameters and sampling charges for the water, wastewater, soil, hazardous waste, air/fugitive emissions, source emission, noise monitoring, auto exhaust monitoring and ambient air quality monitoring shall be as per Schedule II : Schedule of sampling and analysis charges for Environmental Samples.
3. The fee prescribed under Schedule II will be subject to revision.
4. This notification shall come into force w.e.f. 1.4.2008

SCHEDULE – I

SCHEDULE OF BOARD'S LABORATORIES

S. No.	Place	Address
1.	Delhi	Parivesh Bhawan, East Arjun Nagar, Shahadra, Delhi – 110032
2.	Kolkata	Zonal Office – Kolkata 247, Deshpran Sheshmal Road CIT Building, 1 st Floor Kolkata – 700033
3.	Vadodara	Zonal Office – Vadodara Synergy House – II Gorwa Subhanpura Road Vadodara - 390023

4.	Lucknow	Zonal Office – Lucknow Ground Floor, PICUP Bhawan Vibhuti Khand, Gomti Nagar Lucknow – 228010
5.	Bangalore	Zonal Office – Bangalore NISARGA Bhawan, A Block 1 & 2 Floor, Thimmaiah Main Road 7 th D Cross, Shivanagar Bangalore – 560086
6.	Bhopal	Zonal Office – Bhopal 3 rd Floor, Sahkar Bhawan North TT Nagar Bhopal – 462003
7.	Shillong	Zonal Office – Shillong Tumsir, Lumdiengob Lower Motinagar, Near Fire Brigade H. Q, Lumpynngad Shillong – 793014

Schedule -II**SCHEDULE OF SAMPLING AND ANALYSIS CHARGES FOR ENVIRONMENTAL SAMPLES**

(Applicable w. e. f. April 01, 2008)

- Note: (i) This schedule supersedes all schedules of sampling and analysis charges notified earlier as such earlier schedules stand cancelled & withdraw.
(ii) 50% discount on analytical charges shall be applicable for the samples forwarded from North-Eastern States.

A. SAMPLING CHARGES**(I) Sampling charges for Ambient Air/Fugitive emission samples**

S. No.	Type of sampling	Charges in Rs.
1.	Air Monitoring	
	(a) Sampling (upto each 8 hrs) for suspended particulate matter and gaseous pollutants	2000.00
	(b) Sampling (24 hrs) for suspended particulate matter and gaseous pollutants	6000.00
	(c) Sampling of Volatile Organic Compounds (VOCs)/ Benzene Toluene Xylene (BTX)	2000.00
	(d) Sampling of Poly Aromatic Hydrocarbons (PAHs)	2500.00

Note:

(i)
(ii)Transportation charges will be separate as per actual basis.
Sample analysis charges of respective parameters are separate as per list.

2756 98208-3

(II) Source Emission Monitoring/Sampling charges

	Type of Sampling	Charges in Rs.
(a)	Sampling/measurement of Velocity, Flow rate, temperature and molecular weight of Flue Gas (each specific location/each sample in duplicate for the mentioned parameter)	5500.00
(b)	Sampling of SO ₂ /NO ₂	2000.00
(c)	Sampling of PAHs	3000.00
(d)	Sampling of VOCs/BTX	3500.00

Note :

- (i) Transportation charges will be separate as per actual basis.
- (ii) Sample analysis charges of respective parameters are separate as per list.

(III) Noise Monitoring

	Type of Sampling	Charges in Rs.
First Monitoring		4000.00
Each Subsequent Monitoring within same premises		2000.00
For 08 hours Continuous Monitoring or more		10,000.00

Note :

- (i) Transportation charges will be separate as per actual basis.

(IV) Sampling charges for water & wastewater samples

S. No.	Type of sampling	Charges in Rs.
1.	GRAB SAMPLING:	
	1) Grab sampling/sample/place	550.00
	2) For every additional Grab sampling/same place	250.00
2.	COMPOSITE SAMPLING:	
	1) Composite sampling/source/place upto 8 hrs. - do - upto 16 hrs. - do - upto 24 hrs.	1000.00 2000.00 3000.00
	2) For every additional composite sampling/same place but different source upto 8 hrs. - do - upto 16 hrs. - do - upto 24 hrs.	550.00 1100.00 1650.00
3.	Flow Rate measurement/source - do -	- once 400.00 - every additional 150.00

Note :

- (i) Transportation charges will be separate as per actual basis.
- (ii) Sample analysis charges of respective parameters are separate as per list.

(V) Sampling charges for Soil samples

Type of Sampling	Charges In Rs.
Grab sampling/sample/place	600.00
For additional Grab sampling/same place	300.00

Note : (i) Transportation charges will be separate as per actual basis.
(ii) Sample analysis charges of respective parameters are separate as per list.

(VI) Hazardous Waste Sample collection charges at the premises of Industry/Import site/Disposal site

Type	Charges In Rs.
Integrated sample collection charges	1000.00

Note : (i) Transportation charges will be separate as per actual basis.
(ii) Sample analysis charges of respective parameters are separate as per list.

B. ANALYSIS CHARGES

1. Analysis charges of Ambient Air/ Fugitive Emission Samples .

S. No.	Parameters	Analysis charges per sample in Rs.
1.	Ammonia	600.00
2.	Analysis using dragger (per tube)	400.00
3.	Benzene Toluene Xylene (BTX)	1000.00
4.	Carbon Monoxide	600.00
5.	Chlorine	600.00
6.	Fluoride (gaseous)	600.00
7.	Fluoride (particulate)	600.00
8.	Hydrogen Chloride	600.00
9.	Hydrogen Sulphide	600.00
10.	Lead & Other metals (per metal)	As mentioned in respective group at Clause 5.0
11.	NO ₂	600.00
12.	Ozone	1000.00
13.	Poly Aromatic Hydrocarbons (PAHs)	As mentioned in respective group at Clause 5.0
14.	Suspended Particulate Matter (SPM)	600.00
15.	Particulate Matter (PM _{2.5})	1000.00
16.	Respirable Suspended Particulate Matter (PM ₁₀)	600.00
17.	Sulphur Dioxide	600.00
18.	Volatile Organics Carbon	2000.00

S. No.	Parameters	Analysis charges per sample in Rs.
19.	Trace Metals on air filter paper using EOXRF Aluminium, Antimony, Arsenic, Barium, Bromine, Cadmium, Calcium, Cesium, Chlorine, Chromium, Cobalt, Copper, Gallium, Germanium, Gold, Iodine, Iron, Lanthanum, Lead, Magnesium, Manganese, Molybdenum, Nickel, Palladium, Phosphorous, Potassium, Rubidium, Rutherfordium, Selenium, Silicon, Silver, Sodium, Strontium, Sulphur, Tellurium, Tin, Titanium, Tungsten, Vanadium, Ytterbium, and Zinc.	3000.00 Per filter paper
20.	Water Extractable ions in Air Particulate Matter using Ion Chromatograph (IC) (i). Processing / Pretreatment Charge per Sample (Filter Paper) (ii). Cations (Na^+ , NH_4^+ , K^+ , Ca^{++} & Mg^{++}) and Anions (F^- , Br^- , Cl^- , NO_3^- , NO_2^- , SO_4^{--} & PO_4^{---})	300.00 1200.00 (for 12 ions)
21.	Organic and Elemental Carbon (OC/EC) on quartz filter paper	2000.00

2. Analysis Charges for Source Emission Parameters

S. No.	Parameters	Analysis Charges per test in Rs.
1.	Acid Mist	600.00
2.	Ammonia	600.00
3.	Carbon Monoxide	600.00
4.	Chlorine	600.00
5.	Fluoride (Gaseous)	600.00
6.	Fluorides (Particulate)	600.00
7.	Hydrogen Chloride	600.00
8.	Hydrogen Sulphide	600.00
9.	Oxides of Nitrogen	600.00
10.	Oxygen	500.00
11.	Polycyclic Aromatic Hydrocarbons (Particulate)	As mentioned in respective group at Clause 5.0
12.	Suspended Particulate Matter	600.00
13.	Sulphur Oioxide	600.00
14.	Benzene Toluene Xylene (BTX)	1500.00
15.	Volatile Organic Compounds (VOCs)	3000.00

3. Ambient Air Quality Monitoring using on-line monitoring instruments by Mobile Van

Parameters	Charges in Rs.
PM ₁₀ , PM _{2.5} , SO ₂ , NO _x , SPM, CO along with Meteorological data viz. temperature, Humidity, Wind speed, Wind direction	Rs.3,500/hour (minimum charges Rs.15,000/-) + Rs.50.00/km run of the van for 24 hours monitoring.

4. Auto Exhaust Monitoring - One time checking of vehicular exhaust

Parameters	Charges In Rs.
Carbon Monoxide %	As per rate notified by Transport Department NCT Delhi
Hydrocarbon, PPM	
Smoke Density, HSU	

5. Analysis charges of Water & Wastewater samples

S. No.	Parameters	Analysis charges per test in Rs.
PHYSICAL PARAMETERS		
1.	Conductivity	60.00
2.	Odour	60.00
3.	Sludge Volume Index (S.V.I.)	200.00
4.	Solids (dissolved)	100.00
5.	Solids (fixed)	150.00
6.	Solids (volatile)	150.00
7.	Suspended Solids	100.00
8.	Temperature	60.00
9.	Total Solids	100.00
10.	Turbidity	60.00
11.	Velocity of Flow (Current Meter)	200.00
12.	Velocity of Flow (other)	550.00
1.	Acidity	100.00
2.	Alkalinity	100.00
3.	Ammonical Nitrogen	200.00
4.	Bicarbonates	100.00
5.	Biochemical Oxygen Demand (BOD)	600.00
6.	Bromide	100.00
7.	Calcium (titrimetric)	100.00
8.	Carbon Dioxide	100.00
9.	Carbonate	100.00
10.	Chloride	100.00
11.	Chlorine Demand	200.00
12.	Chlorine Residual	100.00
13.	Chemical Oxygen Demand (COD)	350.00
14.	Cyanide	350.00
15.	Detergent	200.00
16.	Dissolved Oxygen	100.00
17.	Fluoride	200.00
18.	H. Acid	350.00
19.	Hardness (calcium)	100.00
20.	Hardness (total)	100.00
21.	Iodide	100.00
22.	Nitrate Nitrogen	200.00
23.	Nitrite Nitrogen	200.00
24.	Percent Sodium	600.00
25.	Permanganate Value	200.00
26.	pH	60.00
27.	Phosphate (ortho)	200.00
28.	Phosphate (total)	350.00

S. No.	Parameters	Analysis charges per test in Rs.
29.	Salinity	100.00
30.	Sodium Absorption Ratio (SAR)	600.00
31.	Settleable Solids	100.00
32.	Silica	200.00
33.	Sulphate	150.00
34.	Sulphide	200.00
35.	Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)	350.00
36.	Urea Nitrogen	350.00
37.	Cations (Na^+ , NH_4^+ , K^+ , Ca^{++} & Mg^{++}) and Anions (F^- , Br^- , Cl^- , NO_3^- , NO_2^- , SO_4^{--} & PO_4^{---}) in surface & ground water sample using Ion Chromatograph	1200.00 (for 12 ions)
	Processing / pretreatment Charge per Sample	500.00
1.	Aluminium	300.00
2.	Antimony	300.00
3.	Arsenic	300.00
4.	Barium	300.00
5.	Beryllium	300.00
6.	Boron	300.00
7.	Cadmium	300.00
8.	Chromium Hexavalent	200.00
9.	Chromium Total	300.00
10.	Cobalt	300.00
11.	Copper	300.00
12.	Iron	300.00
13.	Lead	300.00
14.	Magnesium	200.00
15.	Manganese	300.00
16.	Mercury (Processing & Analysis)	800.00
17.	Molybdenum	300.00
18.	Nickel	300.00
19.	Potassium	200.00
20.	Tin	300.00
21.	Selenium	300.00
22.	Silver	300.00
23.	Sodium	200.00
24.	Strontium	300.00
25.	Vanadium	300.00
26.	Zinc	300.00
	Organic Chlorine Pesticides (OCPs)	
	Processing / pretreatment Charge per Sample	1000.00
1.	Aldrin	400.00
2.	Dicofol	400.00
3.	Dieldrin	400.00
4.	Endosulfan-I	400.00
5.	Endosulfan-II	400.00
6.	Endosulfan sulfate	400.00
7.	Heptachlor	400.00
8.	Hexachlorobenzene (HCB)	400.00
9.	Methoxy Chlor	400.00
10.	$\text{o,p}'\text{DDT}$	400.00
11.	$\text{p,p}'\text{-DDD}$	400.00
12.	$\text{p,p}'\text{-DDE}$	400.00
13.	$\text{p,p}'\text{-DDT}$	400.00
14.	o-HCH	400.00
15.	$\beta\text{-HCH}$	400.00
17.	$\gamma\text{-HCH}$	400.00

S. No.	Parameters	Analysis charges per test in Rs.
18.	δ-HCH	400.00
	Organic Phosphorous Pesticides (OPPs)	
	Processing / pretreatment Charge per Sample	1000.00
19.	Chlorpyriphos	400.00
20.	Dimethoate	400.00
21.	Ethion	400.00
22.	Malathion	400.00
23.	Monocrotophos	400.00
24.	Parathion-methyl	400.00
25.	Phorate	400.00
26.	Phos�amidon	400.00
27.	Profenophos	400.00
28.	Quinalphos	400.00
	Synthetic Pyrethroids (SPs)	
	Processing / pretreatment Charge per Sample	1000.00
29.	Deltamethrin	400.00
30.	Fenpropethrin	400.00
31.	Fenvalerate	400.00
32.	α-Cypermethrin	400.00
33.	β-Cyfluthrin	400.00
34.	λ-Cyhalothrin	400.00
	Herbicides	
	Processing / pretreatment Charge per Sample	1000.00
35.	Alachlor	400.00
36.	Butachlor	400.00
37.	Fluchloralin	400.00
38.	Pendimethalin	400.00
	Polycyclic Aromatic Hydrocarbons (PAHs)	750.00
	Processing / pretreatment Charge per Sample	1000.00
39.	Acenaphthene	400.00
40.	Acenaphthylene	400.00
41.	Anthracene	400.00
42.	Benz(a)anthracene	400.00
43.	Benzo(a)pyrene	400.00
44.	Benzo(b)fluoranthene	400.00
45.	Benzo(e)pyrene	400.00
46.	Benzo(g,h,i)perylene	400.00
47.	Benzo(k)fluoranthene	400.00
48.	Chrysene	400.00
49.	Dibenzo(a,h)anthracene	400.00
50.	Fluoranthene	400.00
51.	Fluorene	400.00
52.	Indeno(1,2,3-cd)pyrene	400.00
53.	Naphthalene	400.00
54.	Perylene	400.00
55.	Phenanthrene	400.00
56.	Pyrene	400.00
	Polychlorinated Biphenyls (PCBs)	
	Processing / pretreatment Charge per Sample	1000.00
57.	Aroclor 1232	400.00
58.	Aroclor 1242	400.00
59.	Aroclor 1248	400.00
60.	Aroclor 1254	400.00
61.	Aroclor 1260	400.00
62.	Aroclor 1262	400.00

S No.	Parameters	Analysis charges per test in Rs.
Tri Halo Methane (THM)		
61.	Processing / pretreatment Charge per Sample	800.00
63.	Bromo dichloromethane	400.00
64.	Bromoform	400.00
65.	Chloroform	400.00
66.	Dibromo chloromethane	400.00
Other Organic Parameter		
67.	Adsorbable Organic Halogen (AOX)	2000.00
68.	Tannin / Lignin	350.00
69.	Oil & Grease	200.00
70.	Phenol	200.00
71.	Total Organic Carbon (TOC)	500.00
72.	Volatile Organic Acids	350.00
1.	Bacteriological Sample Collection	200.00
2.	Benthics Organism Identification & Count (each sample)	600.00
3.	Benthics Organism Sample collection	1000.00
4.	Chlorophyll Estimation	600.00
5.	E. Coli (MFT technique)	400.00
6.	E. Coli (MPN technique)	350.00
7.	Faecal Coliform (MFT technique)	400.00
8.	Faecal Coliform (MPN technique)	350.00
9.	Faecal Streptococci (MFT technique)	450.00
10.	Faecal Streptococci (MPN technique)	400.00
11.	Plankton Sample collection	250.00
12.	Plankton (Phytoplankton) count	600.00
13.	Plankton (Zooplankton) count	600.00
14.	Standard Plate Count	200.00
15.	Total Coliform (MFT technique)	400.00
16.	Total Coliform (MPN technique)	350.00
17.	Total Plate Count	350.00
18.	Toxicological - Bio-assay (LC_{50})	2800.00
19.	Toxicological - Dimensionless toxicity Test	1600.00

Note :

- (i) Sampling charges for water and waste water samples are separate as specified in clause A (IV), but subject to minimum of Rs.700/- irrespective of number of samples.
(ii) Transportation charges are separate on actual basis.

6. Analysis charges of Soil/Sludge/Sediment/Solid waste samples

S No.	Soil Parameters	Analysis charges per test in Rs.
1.	Ammonia	300.00
2.	Bicarbonates	200.00
3.	Boron	400.00
4.	Calcium	150.00
5.	Calcium Carbonate	350.00
6.	Cation Exchange Capacity (CEC)	400.00
7.	Chloride	150.00
8.	Colour	100.00
9.	Electrical Conductivity (EC)	100.00
10.	Exchangeable Sodium Percentage (ESP)	550.00

S. No.	Soil Parameters	Analysis charges per test in Rs.
11.	Gypsum Requirement	350.00
12.	H. Acid	400.00
13.	Heavy Metal	As mentioned in respective group at Clause 5.0
14.	Trace Metals using ED-XRF Aluminium, Antimony, Arsenic, Barium, Bromine, Cadmium, Calcium, Cesium, Chlorine, Chromium, Cobalt, Copper, Gallium, Germanium, Gold, Iodine, Iron, Lanthanum, Lead, Magnesium, Manganese, Molybdenum, Nickel, Palladium, Phosphorous, Potassium, Rubidium, Rutherfordium, Selenium, Silicon, Silver, Sodium, Strontium, Sulphur, Tellurium, Tin, Titanium, Tungsten, Vanadium, Ytterbium and Zinc, per sample.	4000.00
15.	Magnesium	300.00
16.	Mechanical soil analysis (soil texture)	150.00
17.	Nitrate	300.00
18.	Nitrite	300.00
19.	Nitrogen available	350.00
20.	Organic Carbon/Matter (chemical method)	350.00
21.	Polycyclic Aromatic Hydrocarbons (PAHs)	As mentioned in respective group at Clause 5.0
22.	Polychlorinated Biphenyls (PCBs)	As mentioned in respective group at Clause 5.0
23.	Pesticides	As mentioned in respective group at Clause 5.0
24.	pH	100.00
25.	Phosphorous (available)	400.00
26.	Phosphate (ortho)	300.00
27.	Phosphate (total)	400.00
28.	Potash (Available)	200.00
29.	Potassium	300.00
30.	Sodium Absorption Ratio (SAR) in Soil extract	650.00
31.	Sodium	300.00
32.	Soil Moisture	100.00
33.	Sulphate	200.00
34.	Sulphur	350.00
35.	Total Kjehldhal Nitrogen (TKN)	400.00
36.	TOC	550.00
37.	Total water soluble salts	200.00
38.	Water Holding capacity	100.00

Note :

- (i) Sampling charges for soil samples as specified in clause A(V).
- (ii) Transportation charges are separate on actual basis.

7. Analysis charges for Hazardous Waste samples

S. No.	Parameters	Analysis Charges per test in Rs.
1.	Preparation of Leachate (TCLP extract/Water Extract)	1000.00
2.	Determination of various parameters in Leachate	As mentioned in respective group at Clause 5.0
3.	Flash point/Ignitability	550.00
4.	Reactivity	550.00
5.	Corrosivity	550.00
6.	Measurement of Toxicity	
	LC ₅₀	2800.00
	Dimensionless Toxicity	1600.00
7.	Total Organic Carbon	500.00
8.	Adsorbable Organic Halogen (AOX)	2000.00

8. **AQC Participation Fees:** - to be charged by CPCB from respective SPCB's/PCC's or Recognized laboratory for Analytical Quality Control exercise (AQC) samples.

1.	Laboratories of Govt./Semi Govt./ Public Sector Undertaken/ Autonomous bodies.	10000.00
2.	Private Sector Laboratories.	15000.00

J. M. MAUSKAR, Chairman

[ADVT III/4/Exty./I 84/08]

Note : The principal notification was published in the Gazette of India *vide* No. S.O. 296(E), dated 31-3-1994, and thereafter amended *vide* No. S.O. 389(E), dated 23-9-1994, No. S.O. 390(E), dated 23-9-1994 and No. S.O. 1218(E), dated 1-9-2001.